

## КОММУТАТОР КВ-030

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Высокопроизводительный коммутатор сети Ethernet с внешней индикацией состояния портов, с пассивной системой охлаждения и встроенным модулем КТС. Позволит обеспечить потребность в высокопроизводительном отказоустойчивом коммутаторе Ethernet.

Особенности: поддержка tagged-based VLAN (стандарт IEEE 802.1Q); поддержка стандарта IEEE802.3ad; поддержка механизмов QoS; поддержка зеркалирования портов (Port Mirroring); настройка и хранение до 32 конфигураций коммутатора; поддержка построения топологии «резервированное кольцо».



### Общие характеристики

<ul style="list-style-type: none"> <li>24 порта Ethernet стандарта 100/1000BASE-T</li> <li>Тип коммутатора</li> </ul>	<p>24 порта</p> <p>не блокирующий, Store And Forward (с полной буферизацией кадров)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержка сетевых стандартов</li> </ul>	<p>IEEE 802.3, 802.3i, 802.3u, 802.3z, 802.3ab, 802.1ab (LLDP), 802.1d (STP)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Подключение к 1000BASE-T</li> </ul>	<p>полный дуплекс, полудуплекс; режим auto-negotiation (автопереговоров) для портов 1000BASE-T</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Индикация</li> </ul>	<p>индикация режима работы, состояния процессора управления, состояния обобщенного признака ошибки, для каждого порта индикация связи и активности</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Внеполосное управление</li> <li>Внутриполосное управление</li> <li>Размер таблицы MAC-адресов</li> </ul>	<p>CLI (Comand Line Interface) по RS232/485</p> <p>SSH, WEB, SNMP v1, TelNet по Ethernet</p> <p>16K; срок жизни MAC-адреса может быть изменен при конфигурировании</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Встроенная система диагностики</li> <li>Опрос и индикация технического состояния изделия по каналам</li> </ul>	<p>1 x 100BASE-TX</p> <p>1 x RS422/485</p> <p>6 x сухие контакты</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Напряжение питания от бортовой системы электроснабжения по ГОСТ 19705-89</li> </ul>	<p>24 В ± 20 %</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Максимальный потребляемый ток при номинальном напряжении 24 В</li> </ul>	<p>2 А</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждение</li> </ul>	<p>пассивное</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Габаритные размеры без разъемов/с разъемами, В x Ш x Г, мм</li> </ul>	<p>88 x 320 x 305/332 – 2U</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Масса</li> </ul>	<p>5 кг</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Температура окружающей среды рабочая</li> </ul>	<p>-10... +55 °С</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Температура окружающей среды хранения</li> </ul>	<p>-50... +70 °С</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Степень защиты от проникновения внешних твердых предметов и воды по ГОСТ 14254-96</li> </ul>	<p>IP42</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Параметры для заказа</li> </ul>	<p>по ЛКЖТ.466259.024 ТУ</p>